防衛装備庁
長官官房装備開発官（陸上装備担当）

車両搭載高出力レーザ実証装置の研究試作

◆ 研究目的
機動展開能力を有する車両搭載高出力レーザ実証装置を試作し、近年脅威が増大している複数の連携する小型ドローンを用いた攻撃等を含む将来の経空脅威への対処を可能とする技術を確立する。

◆ 小型ドローン対処に必要な機能を自衛隊車両１両に搭載した実証装置を令和３～６年度にかけて試作し、令和６年１０月に完成

◆ 令和７年２月からフィールドテストを実施予定

上：ビーム指向部
下：レーザ照射試験の様子